المعلومات المصورة للشباب

طناعة الكتاب عبر التاريخ

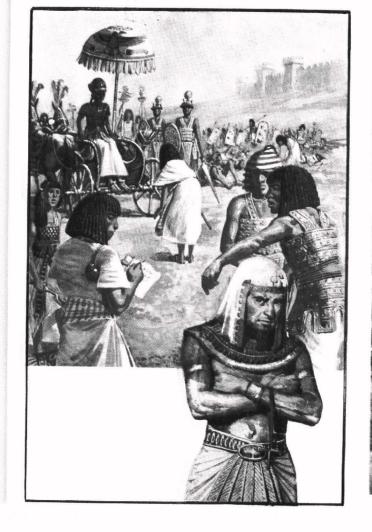


المادة العلمية د. هبة جمال

. للوحات والإعداد الفنى



قبل الميلاد بنحو ثلاثة آلاف عام ، بدأ المصريون القدماء ، ثم من بعدهم الإغريق والرومان ، في كتابة مخطوطاتهم على أوراق طويلة من البردى ملفوفة حول عود خشبى . أما الآشوريون فكانوا يحفرون كتاباتهم على ألواح من الفخّار ، وقد عُثر على كثير منها بين آثار الآشوريين .





ويذكر التاريخ أن مكتبة الملك «آشور بانيسال Assurbanipal » في القرن السابع قبل الميلاد كانت تحتوى على اثنين وعشرين ألف لوح من هذه المخطوطات الفخارية في مدينة «نينيف Ninive ». واستمر الرومان يستخدمون لفائف البردى حتى القرن الخامس الميلادى عندما توصلوا إلى إنتاج شرائح الجلد الرقيق المصنوع من جلود الخراف واتخذوا منها بديلا عن أوراق البردى في أغراض الكتابة ، وكانت هذه الشرائح الجلدية أكثر تحمّلا وأقل تكلفة ثما جعلها تنتشر سريعا بين ربوع الإمبراطورية الرومانية ومعظم الدول المجاورة .





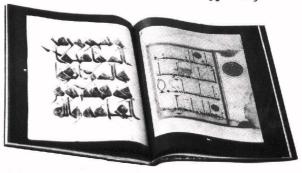




• وظلت المخطوطات تحفظ فى المكتبات والدواويس والخزائن على هيئة لفائف مشل مخطوطات البردى ، ولكن يدًا عبقرية مجهولة امتدت إلى إحدى هذه اللفائف الأسطوانية ، وقطعتها إلى أجزاء متساوية ، ورتبتها فوق بعضها البعض على هيئة كتاب يُفتح ويطوى ، وتُقلب صفحاته بسهولة وسلاسة .. تماما مشل كتبنا فى عالم اليوم . وكان من المناسب لحفظ أوراق الكتب أن تكون بين دفّتين سيكتين وكعب متين بينهما فيما يعرف بين دفّتين سيكتين وكعب متين بينهما فيما يعرف بتغليف الكتاب أو تجليده . وقد صنعت الأغلفة من القماش السميك أو من نفس مادة الجلد التي صنعت منه الأوراق .

• وأخذ صُنّاع التجليد يطورون أغلفة الكتب عاما بعد عام ويتنافسون في تجميلها وتذهيبها ، وكان للعرب والمسلمين مراكز فنية تُعنى بإخراج الكتب وتنتشر في مدن الدولة الإسلامية العظمى .. واهتم الفنان المسلم في المقام الأول بزخرفة وتذهيب المصاحف الشريفة .. حتى صارت تحفا رائعة في إخراجها وتغليفها .

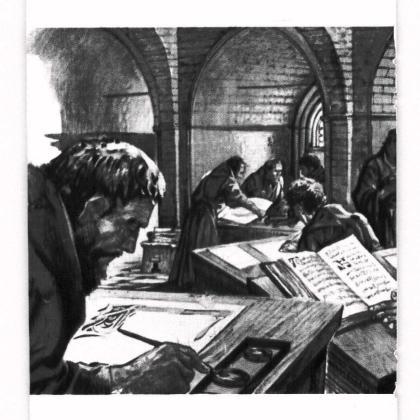
• وحظيت الكتب الدينية في هذه القرون الوسطى باهتمام بالغ بالتجليد ، حيث تداخلت في أغلفتها الزخارف والذهب والأحجار الكريمة والأنسجة الحريرية والأخشاب النادرة والمعادن النفيسة ، حتى إن الحكام كانوا يتفاحرون باقتناء هذه التحف الثمينة .





• وكان رجال الكنيسة في تلك العصور هم ، أقدر الفنانين المزخرفين للكتب الدينية أو المراجع الرائية القديمة ، وقد تخصص العشرات منهم في أعمال الرسم والتذهيب والزميم والتجليد الفاخر المعادن واللآلئ .

• وقبيل عصر النهضة الأوروبية توالى افتتاح الجامعات والاهتمام بالدراسات الإنسانية ، فكان لزاما على الدول الأوروبية أن تشجع صناعة الكتب بكميات كبيرة ،





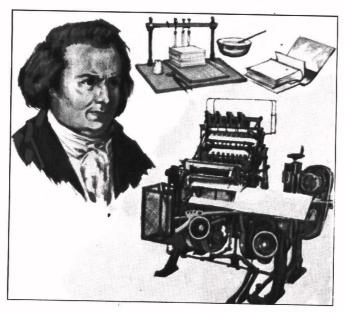
فتخصص لهذا الغرض منات من الخطاطين والرسامين والمزخرفين. ثم انتشرت المطابع الآلية في القرن الخامس عشر ، بفضل المخترعين الألمان ، وكان العرب قلم توصلوا قبل ذلك إلى صناعة الورق وأحدثوا بهذا الاختراع تحولا تاريخيا ، فأصبحت صناعة الكتاب ضرورة حياتية يومية بين كافة شعوب العالم !

• وفى القرن السادس عشر (عصر النهضة الذهبى فى أوروبا) اختفى الشكل القديم للكتاب، وحلّت محله طرز متقدمة ؛ فتم ترقيم الصفحات، وانتشر فن الحفر على الخلد، واستخدمت الزخارف العربية الإسلامية (الأرابيسك Arabisc) البديعة على أغلفة الكتب التى تنوعت موضوعاتها فى مختلف الثقافات والعلوم والآداب والاكتشافات والرحلات والصناعات وكافة مستجدات الحياة.



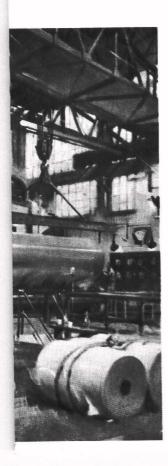


أحدث جوتنبرج ثورة تحولية في صناعة الكتاب بعـد أن توصـل إلى اختراع الطباعـة الآليـة في منتصـف القـرن الخـامس عشـر

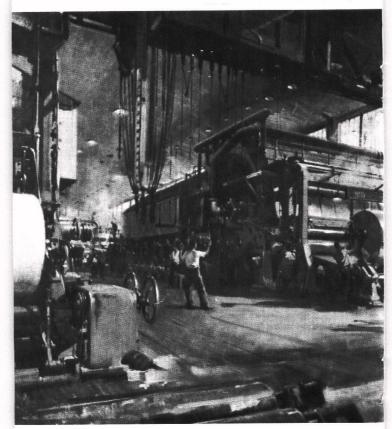


• ومن الطريف أن بعض العائلات الأوروبية « كعائلة الزيفير Elzévir » الهولندية ، تخصص أفرادها — وهم من أشهر أصحاب المطابع في هولاندا — في فن زخرفة وتجليد الكتب القيّمة ، حتى وصلوا بها إلى قمة الروعة والإتقان .. وكان ذلك في القرن السابع عشر ( وهو قرن النهضة الفنية في بلاد الشمال ) . واستمر التطوير والتنافس حتى وصل إخراح الكتب إلى قمة إجادتها ،





• أما اليوم ، فلم يعد إخراج الكتب وتجليدها فناً يدخل في عداد الأعمال الإبداعية ، بل سادت آلات الطباعة الحديثة بإمكانياتها المذهلة التى تنتج آلاف النسخ في الساعة الواحدة، طباعة وإخراجًا وتجليلًا بشتى الخامات والمواد . وبانتشار « الكومبيوتر » و آلات «الجرافيك» وغيرها من المخترعات فائقة الدقة والسرعة ، صار الكتاب كالماء والهواء متوفرا وميسرا ، كما أنه أصبح ضروريا لكل إنسان في أرجاء المعمورة .



رقم الايداع : ٩٨ / ٥٢ م الترقيم الدولى : 8 - 1141 - 11 - 977

> لاناک مکت جمصیت ۳ شارع کامل صگرتی - البخالا